Tillegg P til Landbruksdirektørens beretnig

OVERSIGT

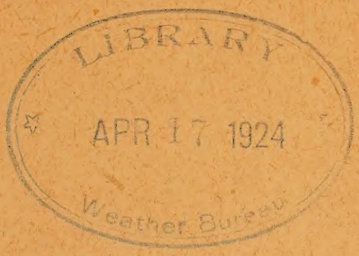
OVER

LUFTENS TEMPERATUR OG NEDBØREN I NORGE

I AARET 1919

(Meddelt ved det meteorologiske institut).

QC
989
.N8
09
1919



KRISTIANIA
GRØNDAHL & SØNS BOKTRYKKERI
1920

Oversigt over luftens temperatur og nedbøren i Norge i aaret 1919.

(Meddelt ved det meteorologiske institut).

Januar. Temperaturen viste overskud, paa Østlandet 3—4°, i det nordlige 1 – 2° og paa Vestlandet omkring 1°.

Nedbørmængden ogsaa adskillig over det normale paa Øst- og Sørlandet, mens baade det nordenfjeldske og det vestenfjeldske hadde liten nedbør.

Februar var gjennemgaaende kold. Alene det trondhjemske hadde et litet temperaturoverskud.

Nedbørmængden liten undtagen i det nordlige Norge, hvor der for det meste optraadte et mindre overskud.

Mars. Temperaturen omkring det normale paa Østlandet. Ellers gav den paa de fleste steder et mindre underskud.

Nedbørmængden blev gjennemgaaende litt under det normale.

April. Normale temperaturforhold paa Øst- og Sørlandet, paa Vestlandet og nordenfjelds ca. 1° underskud.

Stor nedbørhøide paa Vestlandet og likeledes overskud i det nordenfjeldske, mens der ellers optraadte normale nedbørmængder.

Mai var 2—3° for varm over hele landet.

Samtidig var denne maaned meget tør.

Juni var meget varm i Finmarken og bragte ogsaa overskud i den øvrige del av det nordlige Norge, mens man ellers hadde underskud paa henimot 1°.

Nedbørmengden gav overskud i det nordlige og vestlige Norge, mens den blev omkring det normale paa Sør- og Østlandet.

Juli. Temperaturen over det normale, 2—3° i de indre dele av landet, men for det meste under 1° paa kysten.

Nedbørmængden meget liten undtagen i de centrale dele av landet, hvor den tildels kom over det normale.

August var overalt meget kjølig; underskuddet i temperatur beløp sig paa de fleste steder til 2—3°

Nedbørhøiden viste et betragtelig overskud i det nordlige og vestlige Norge, mens den var noget under det normale paa Østlandet og tildels betydelig under paa Sørlandet.

September bragte normale temperaturforhold paa Østlandet og i Finmarken. Ellers var temperaturen noget lav, især paa Vestlandet, hvor underskuddet beløp sig til 1—2°.

Nedbørmængden var meget stor i de nordlige og vestlige dele av landet, derimot omkring det normale paa Sør- og Østlandet.

Oktober. Temperaturen gjennemgaaende 1° for lav.

Nedbørmængden tildels over det normale i det nordenfjeldske, men ellers meget liten.

November var meget kjølig, Paa de fleste steder beløp temperaturunderskuddet sig til 3—4°.

Nedbørmængden gav stort underskud i det nordlige og vestlige Norge, et mindre paa Sørlandet, mens den paa Østlandet tildels kom over det normale.

December. Temperaturen viste et betragtelig underskud paa de fleste steder. Kun paa Vestlandet og i Finmarken blev underskuddet under 1°.

Nedbørmængden var overalt liten.

Tabel I. **Middeltemperaturen for de enkelte maaneder og aaret.** ^{0}C.

1919.	Siččajavre. (Kautokeino).	Karasjok	Kirkenes (Sydvaranger)	Vardø	Mehavn	Gjesvær	Alten	Tromsø	Andenes	Svolvær	Røst	Skomvær	Bodø	Hatfjelddalen	Brønnø	Nordøerne
Januar	−12.4	−12.3	−8.3	−4.1	−3.6	−2.6	−6.9	−2.2	−0.4	0.2	2.7	2.6	−0.4	−7.1	0.8	1.4
Februar	−20.3	−18.3	−13 0	−7.0	−7.3	−6.8	−10.6	−6.9	−4.1	−3.2	−0.7	−0.5	−3.6	−9.3	−1.4	−0.3
Mars	−12.7	−10.7	−7.7	−4.5	−5.1	−4.2	−6.9	−3.9	−2.6	−2.1	−0.5	0 0	−2 0	−7.6	−1.1	0.1
April	−8.5	−6.0	−3.8	−2.6	−2.9	−2.0	−3.4	−1.8	−0.9	0.5	1.0	1.1	0.9	−1.1	2.1	2.7
Mai	3.3	5.5	4.8	3.2	4.2	4.6	6 0	6.0	6.2	7.9	6.7	6 7	8.7	7.9	9.4	8.7
Juni	11.5	13.3	10.9	7.4	10.4	11.7	12 9	11.8	9.3	11.1	8.7	8.5	10.8	10.7	10.6	10.3
Juli	13.4	13.9	12.7	9 4	10.2	9.9	12.7	11.4	9.8	12.6	10.4	10.3	12.8	14.3	12.4	11.9
August	9.0	10 2	10.8	9.5	9.7	9.4	11 0	9.7	9.7	10 7	10.1	9.9	10.5	8.9	10.8	10.6
September	4.4	5.6	7.4	7.2	7.0	6.7	7.2	6.3	7.2	7.9	8.2	8.3	8.5	6.2	9.0	9.0
Oktober	−5.1	−4.4	−0.7	1.5	1.1	1.6	−1.1	0.1	2.4	2.9	4.3	4.6	2.9	0.2	4.4	4.4
November	−13.9	−13.0	−6.6	−2.9	−2.5	−1.8	−6.9	−3.1	−0.9	−0 8	1.6	1.8	−2.3	−10.4	−0.9	−0.6
December	−15.4	−16.0	−12.4	−4.8	−4.8	−3.6	−10.0	−5.0	−3.0	−2.5	−0.1	0.2	−4.3	−15.6	−2.0	−1.6
Aar	−3.9	−2.7	−0.5	1.0	1.4	1.9	0.3	1.9	2.7	3.8	4.4	4.5	3.5	−0.2	4.5	4.7

Forts. Tabel I. **Middeltemperaturen for de enkelte maaneder og aaret.** ^{0}C.

1919.	Stenkjær	Trondhjem	Kr.sund N.	Øvre Nisja (Sundalen)	Ona	Molde	Opstryn (Nordfjord)	Florø	Balestrand (Sogn)	Lyster Sanator. 490 m. o. h.	Ljøsne	Lærdal	Stondal	Hellisø	Bergen	Vossevangen
Januar	−3.4	−1.5	2.3	−3 9	3.7	0.7	0.9	2.2	0.7	−2.8	−0.6	−0.2	−4.5	2.5	1.9	−4.4
Februar	−3.3	−2.7	0.2	−4.8	1.2	−0.7	−3.4	−0.4	−2.3	−6.5	−4.9	−4.6	−8 2	0.0	−1.1	−8.4
Mars	−3.0	−1.4	1.0	−1.9	1.8	0.6	−0.8	1.3	0.6	−3.4	0.3	0.6	−5.1	1.9	1.5	−1.1
April	2.1	2.5	3.5	2.1	3.8	3.5	2.5	4.0	3.9	0.7	5.1	4.5	0.1	4.0	4.6	3.6
Mai		11.1	10.7	10 8	9.3	11.1	11.8	10.9	12.0	9.4	13 3	12.7	6.9	9.8	11.7	11.3
Juni	12 0	11.2	10.8	10.9	10.4	11.7	11.2	11.1	12.6	10.0	13.1	13.5	8.1	10.6	11.7	12.2
Juli	15.1	14.7	12.9	14.4	11.9	14.3	15.6	14.1	17.7	15.3	18.5	18.2	13.2	12.3	15.1	17.4
August	11.3	10.6	10.9	10.2	11.1	10.9	10.4	11.0	11.5	9 3	12.3	12.5	8.0	11.2	11.2	11.6
September	9.3	9.0	9.8	8.8	10.3	9.4	8.9	10.0	9.3	7.2	10.3	9 9	6.3	10.6	10.2	8.5
Oktober		3.9	5.7	3.0	6.9	5.0	3.8	6.3	5.3	2.8	5 8	4.8	1.5	7.1	6.1	4.5
November	−4.3	−3.5	0.8	−5.4	2.3	−0.6	−1.8	0.8	−0.9	−4.1	−2.3	−2.2	−6.1	2.0	−0.1	
December	−8.2	−5.1	0.6	−6.7	2.3	−0.9	−1.0	1.2	−0.7	−4.7	−1.8	−1.8	−5.7	1.8	0.5	
Aar		4.1	5.8	3.1	6.3	5.4	4.8	6 0	5.8	2.8	5.8	5.7	1.2	6 2	6.1	

Forts. Tabel I. **Middeltemperaturen for de enkelte maaneder og aaret.** ^{0}C.

1919.	Søfteland	Finse	Granvin	Ullensvang	Utsire	Skudenes	Kvassheim (Jæderen)	Mandal	Oksø	Torungen	Austad	Mykland	Dalen	Ulefoss	Færder	Veggli (Numedal)
Januar	1.0	−8.3	−2.7	0.8	2.5	2.7	1.4	0.7	1.1	0.6	−2.6	−2.7	−3.1	−2.9	0.2	−5.3
Februar	−3.0	−11.4	−7.5	−2.7	0.2	0.0	−1.6	−3.0	−2.8	−3.1	−6.8	−6.8	−6.2	−8.6	−3.6	−9.6
Mars	0.4	−9.0	−3.2	0.9	1.8	1.7	1.2	0.4	0.5	0.9	−1.9	−1.9	−1.5	−2.2	−0.1	−2.7
April	3.8	−4.0	1.2	4.1	4.4	4.6	4.2	5.1	4.5	5.2	3.6	3.6	3.9	2.5	4.1	2.4
Mai	10.7	2.6	9.4	12.3	9.7	10.5	9.6	11.8	11.4	12.5	10.9	11.7	12.4	10.0	11.9	9.3
Juni	11.2	4.9	10.4	12.7	10.5	10.9	10.3	13.0	12.9	13.4	12.7	12.7	14.0	12.5	13.2	12.0
Juli	14.9	10.6	15.4	17.4	13.1	14.0	13.1	16.7	16.7	17.5	16.4	16.9	17.6	16.8	17.8	15.6
August	10.7	3.8	9.3	12.3	11.8	11.8	11.7	13.3	13.8	14.9	12.4	12.3	13.0	12.8	14.3	11.6
September	9.6	2.8	7.5	10.5	11.1	11.2	11.4	11.5	12.2	13.0	10.1	10.4	10.8	10.7	12.6	9.4
Oktober	5.1	−2.4	3.5	5.7	7.6	7.4	6.7	6.3	7.3	7.7	4.9	5.1	4.6	4.4	7.2	2.8
November	−0.8	−9.8	−3.9	0.0	2.2	1.9	0.6	−0.1	0.3	−0.2	−3.6	−3.3	−3.8	−3.5	−0.4	−6.5
December	−0.7	−10.6	−4.3	−0.7	1.4	1.1	0.1	−1.1	−0.5	−1.2	−5.1	−5.0	−5.9	−7.8	−1.7	−10.8
Aar	5.2	−2.6	2.9	6.1	6.4	6.5	5.7	6.2	6.5	6.8	4.3	4.4	4.7	3.7	6.3	2.3

Forts. Tabel I. **Middeltemperaturen for de enkelte maaneder og aaret. °C.**

1919.	Nes (Hallingdal)	Granheim (Vestre Slidre)	Dovre	Listad (Søndre Fron)	Lillehammer	Mesnalien	Kutjern	Hamar	Rena	Tønset	Kongens Grube	Røros	Aabogen	Kristiania	Asker	Aas
Januar	−6.6	−7.9	−7.2	−6.6	−4.5	−5.5	−6.1	−3.7	−6.5	−9.9	−8.1	−9.0	−4.1	−1.7	−3.0	−2.6
Februar	−12.8	−12.8	−8.8	−9.4	−8.6	−8.7	−9.6	−9.2	−12.6	−11.9	−9.8	−10.2	−10.5	−6.4	−7.6	−7.5
Mars	−3.8	−6.0	−5.7	−4.0	−2.6	−4.0	−4.9	−3.6	−5.1	−6.5	−8.2	−7.9	−4.2	−0.7	−2.2	−3.0
April	2.8	1.5	−0.3		2.6	−0.4	0.5	2.4	1.2	−0.7	−3.5	−2.0	2.0	4.3	2.8	2.8
Mai	10.9	10.0	8.7	11.3	12.2	8.5	9.6	11.1	10.8	8.5	6.2	7.4	11.2	13.7	11.9	12.0
Juni	13.2	11.7	9.7	12.8	13.2	10.5	10.3	13.1	12.8	9.9	6.9	8.7	12.4	14.2	13.0	13.5
Juli	16.6	15.7	14.3	16.4	17.2	15.1	14.9		17.1	14.0	11.0	12.4	17.1	19.0	17.7	17.4
August	11.7	10.5	8.6	10.9	11.8	9.0	9.1		11.0	8.5	5.9	7.4	11.4	14.0	12.5	12.7
September	9.3	8.2	6.6	8.4	9.6	6.9	7.7		9.0	7.0	4.7	5.9	9.7	11.8	10.8	11.6
Oktober	2.7	2.2	0.4	1.7	2.7	0.6	1.2		1.6	−0.7	−1.7	−0.8	2.8	5.3	4.3	4.6
November	−8.2	−8.1	−9.0	−8.0	−5.4	−6.6	−7.0		−6.4	−10.7	−9.3	−10.2	−5.5	−2.8	−3.6	−3.0
December	−14.5	−14.7	−10.6	−11.6	−9.0	−.95	−10.0		−11.1	−14.2	−11.3	−13.7	−8.9	−5.4	−6.8	−6.9
Aar	1.8	0.9	0.6		3.3	1.3	1.3		1.8	−0.6	−1.4	−1.0	2.8	5.4	4.2	4.3

Tabel II. **Avvikelser fra normaltemperaturen.** ^{0}C.

1919.	Karasjok	Kirkenes (Sydvaranger)	Vardø	Mehavn	Gjesvær	Alten	Tromsø	Andenes	Svolvær	Røst	Skomvær	Bodø	Hatfjelddalen	Brønnø	Nordøerne
Januar	+3.5	+2.4	+1.5	+1.6	+1.0	+1.1	+0.8	+0.9	+1.0	+2.0	+1.6	+1.2	+1.0	+1.1	+0.6
Februar	−3.0	−1.0	−0.8	−1.6	−2.5	−1.9	−3.0	−1.7	−0.9	−0.3	−0.2	−0.8	−0.5	0.0	+0.2
Mars	+0.1	+0.6	+0.4	−0.4	−0.8	−0.6	−0.9	−0.8	−1.0	−0.5	0.0	−0.4	−1.8	−1.0	−0.4
April	−1.8	−0.9	−0.8	−0.7	−1.1	−1.9	−1.5	−1.6	−1.0	−1.4	−1.1	−0.8	−0.6	−1.0	−0.5
Mai	+2.9	+2.7	+1.8	+2.3	+1.9	+2.6	+2.2	+1.7	+2.2	+1.2	+1.5	+2.9	+3.2	+2.6	+2.3
Juni	+4.2	+3.0	+1.8	+4.3	+4.8	+4.1	+3.3	+1.1	+1.2	0.0	+0.4	+0.7	+0.4	0.0	+0.8
Juil	+1.4	+1.2	+0.8	+0.8	−0.1	+0.6	+0.4	−0.5	0.0	−0.4	+0.4	+0.2	+1.5	−0.4	+0.3
August	−1.1	−0.6	+0.3	−0.2	−1.0	−0.8	−0.9	−1.3	−1.8	−1.2	−0.7	−1.9	−2.9	−2.1	−1.3
September	0.0	+0.8	+0.9	+0.6	+0.1	+0.2	−0.8	−0.9	−0.7	−0.7	−0.3	−0.5	−1.4	−1.2	−0.3
Oktober	−2.2	−0.6	0.0	0.0	−0.4	−1.4	−2.1	−1.3	−1.3	−1.0	−1.2	−1.2	−0.9	−1.2	−1.4
November	−2.7	−0.2	−0.6	0.0	−0.2	−2.1	−2.0	−1.5	−2.0	−1.1	−1.9	−2.9	−6.0	−2.8	−3.2
December	−0.2	−2.1	−0.4	−0.4	−0.4	−2.3	−2.3	−2.0	−2.1	−1.6	−2.0	−2.9	−7.7	−1.8	−2.7
Aar	+0.1	+0.4	+0.4	+0.6	+0.1	−0.2	−0.5	−0.7	−0.5	−0.4	−0.3	−0.6	−1.3	−0.7	−0.5

Forts. Tabel II. **Avvikelser fra normaltemperaturen °C.**

1919.	Stenkjær	Trondhjem	Kr.sund N.	Øvre Nisja (Sundalen)	Ona	Molde	Opstryn (Nordfjord)	Florø	Balestrand (Sogn)	Lyster sanator. 490 m. o. h.	Lærdal	Hellisø	Bergen	Vossevangen
Januar	+0.2	+1.1	+0.7	+0.8	+1.0	+0.7	+1.7	+0.4	+0.6	+0.6	+1.1	0.0	+0.7	−0.9
Februar	+1.3	+0.2	−0.7	−1.4	−0.8	−0.4	−1.9	−1.5	−2.2	−1.8	−3.2	−1.8	−2.0	−4.7
Mars	−1.0	−0.3	−0.6	−0.6	−0.5	−0.1	−0.9	−0.5	−0.6	−0.5	+0.2	−0.3	−0.4	−0.1
April	−0.5	−0.8	−0.9	0.0	−0.6	−0.5	−1.1	−0.9	−1.1	−0.7	−1.2	−1.0	−1.0	−0.6
Mai		+3.4	+2.9	+3.2	+2.3	+2.9	+3.6	+2.4	+2.4	+3.5	+2.2	+1.8	+2.3	+2.9
Juni	0.0	−0.7	−0.4	−1.1	+0.7	−0.5	−1.5	−0.8	−0.9	−0.9	−0.8	−0.5	−1.1	−1.1
Juli	+0.9	+0.7	−0.2	+0.7	−0.2	+0.5	+1.2	+0.3	+2.9	+2.5	+2.3	−0.9	+0.7	+2.5
August	−2.3	−2.9	−2.3	−2.9	−1.5	−2.3	−3.0	−2.7	−2.9	−2.6	−2.6	−2.4	−3.0	−2.5
September	−0.3	−1.0	−1.0	−0.9	−0.8	−0.6	−1.0	−1.3	−1.6	−2.1	−0.9	−1.3	−1.3	−2.2
Oktober		−1.2	−1.3	−1.7	−1.0	−0.9	−1.5	−1.1	−1.1	−0.4	−1.1	−1.1	−1.2	−1.0
November	−3.9	−3.1	−2.8	−4.7	−2.4	−2.7	−4.0	−3.2	−3.4	−2.9	−3.8	−2.8	−3.7	
December	−4.9	−2.6	−1.3	−4.0	−0.8	−1.1	−0.5	−1.0	−1.1	−0.8	−0.6	−1.2	−1.0	
Aar		−0.6	−0.6	−1.2	−0.3	−0.4	−0.6	−0.9	−0.8	−0.5	−0.7	−0.9	−0.9	

Forts. Tabel II. **Avvikelser fra normaltemperaturen.** ^{0}C.

1919.	Finse	Ullensvang	Utsire	Skudenes	Mandal	Oksø	Torungen	Austad	Dalen	Ulefoss	Færder	Veggli (Numedal)
Januar	+0.2	+0.7	+0.5	+0.6	+0.7	+0.9	+1.0	+0.9	+1.0	+1.2	+1.1	+2.1
Februar	−2.6	−2.5	−1.0	−1.4	−2.6	−2 5	−2.2	−3.6	−2.5	−4.7	−2.0	−3.8
Mars	−1.4	−0.2	0.0	−0.4	−0.5	—0.1	+0.5	−1.1	+0.4	−0.7	+0.3	+0.8
April	−0.5	−1.3	−0.2	−0.7	+0.1	+0.2	+0.9	0.0	+0.2	−1.5	+0.3	−0.1
Mai	+1.7	+2.5	+1.8	+1.8	+2.0	+2.4	+3.2	+2.8	+3.5	+1.2	+2.9	+1.6
Juni	−0.5	−0.8	−0.6	−1.2	−0.9	−0.3	−0.3	−0.1	0.0	−1.0	−0.9	−0.4
Juli	+2.6	+2.6	−0.2	+0.1	+0.9	+1.3	+1.5	+2.1	+2.5	+1.5	+1.4	+1.6
August	−3.7	−2.1	−2.0	−2.6	−2.1	−1.5	−0.8	−1.4	−1.2	−2.0	−1.8	−2.2
September	−1.6	−0.4	−0.8	−1.2	−0.6	−0.3	+0.4	+0.1	+0.4	−0.2	−0.3	+0.2
Oktober	−1.3	−0.7	−0.6	−1.1	−1.4	−1.0	−0.1	−0.3	−0.1	−0.7	−0.8	−0.3
November	−4.1	−2.5	−2.5	−3.0	−3.5	−3.7	−3.6	−3.7	−2.8	−2.9	−3.7	−3.2
December	−2.5	−1.1	−1.4	−1.7	−1.7	−1.8	−1.8	−2.1	−2.0	−4.2	−2.2	−3.6
Aar	−1.2	−0.5	−0.5	−0.9	−0.8	−0.5	−0.1	−0.5	0.0	−1.2	−0.5	−0.6

Forts. Tabel II. **Avvikelser fra normaltemperaturen.** ^{0}C.

1919.	Nes (Hallingdal)	Granheim (Vestre Slidre)	Dovre	Listad (Søndre Fron)	Lillehammer	Mesnalien.	Hamar	Rena	Tønset	Kongens Grube	Røros	Aabogen	Kristiania	Aas
Januar	+2.9	+1.4	+1.3	+2.1	+3.4	+2.8	+4.2	+4.8	+2.2	+1.5	+1.6	+3.6	+2.7	+2.1
Februar	−6.0	−4.0	−0.3	−0.7	−1.2	0.0	−1.0	−2.5	−0.9	+0.2	+0.7	−2.8	−1.9	−2.5
Mars	0.0	−0.7	−0.1	−0.1	+1.0	+1.7	+0.5	+0.6	+0.2	−0.6	−0.3	+0.5	+0.7	−0.6
April	−0.4	+0.3	+0.1		−0.1	−0.4	0.0	−0.1	−0.6	−0.6	−0.1	0.0	−0.1	−0.4
Mai	+2.4	+2.9	+3.5	+3.0	+3.5	+2.4	+2.6	+3.2	+2.8	+3.9	+3.4	+2.6	+3.2	+2.8
Juni	−0.2	−0.4	−0.6	−0.7	−0.8	−1.2	−0.4	−0.2	−1.3	−0.8	−0.7	−1.2	−1.3	−0.5
Juli	+1.5	+2.0	+2.4	+1.5	+1.9	+2.0		+2.8	+1.4	+1.0	+1.2	+1.8	+2.0	+1.8
August	−2.2	−2.3	−2.4	−2.8	−1.7	−2.4		−3.3	−3.0	−2.8	−3.0	−2.7	−1.9	−2.0
September	0.0	−0.3	−0.3	−0.6	+0.2	−0.4		+0.7	−0.2	−0.1	−0.4	+0.1	+0.3	+1.1
Oktober	+0.2	−0.3	−0.4	−1.2	−0.9	−0.7		−0.4	−1.1	−1.1	−1.0	−1.0	−0.2	−0.2
November	−3.7	−4.5	−4.0	−4.3	−3.1	−3.2		−2.0	−3.8	−3.3	−4.1	−4.0	−2.9	−2.7
December	−5.0	−5.6	−2.1	−2.9	−1.5	−1.2		−0.2	−2.4	−2.3	−3.5	−2.1	−1.8	−2.9
Aar	−0.8	−0.9	−0.2		+0.1	−0.1		+0.4	−0.6	−0.4	−0.5	−0.4	−0.1	−0.3

Tabel III. **Regn- (og smeltet sne-) høide i millimeter.**

1919.	Karasjok	Kirkenes (Sydvaranger)	Vardø	Nøisomhed (Polmak)	Mehavn	Gjesvær	Alten	Tromsø	Moen (Maalselven)	Barkestad (Øksnes)	Svolvær	Røst	Bodø	Hattjelddalen	Brønnø	Bessaker (Roan)	Skei (Overhallen)	Stenkjær	Østaas (Hegre)	Trondhjem
Januar	5	15	16	4	26	47	6	38	20	71	66	12	17	8	31	30	16	10	8	6
Februar	7	27	103	19	73	78	31	120	44	68	181	100	131	114	137	95	248	51	91	57
Mars	5	28	82	20	64	65	19	97	18	69	89	35	31	39	58	66	50	27	36	41
April	12	22	17	8	40	69	16	75	37	109	95	63	64	68	74	90	124	53	91	64
Mai	0	19	14	7	27	52	2	14	11	26	26	26	22	24	62	27	60		28	17
Juni	34	42	14	21	13	25	40	37	29	84	107	31	59	112	100	96	95		130	79
Juli	25	27	41	31	31	86	9	19	30	38	112	17	45	22	60	67	39		49	18
August	41	82	177	98	101	158	29	79	97	104	111	54	57	79	100	158	113		183	126
September	63	83	62	52	132	265	93	193	144	254	311	74	160	239	243	213	294		240	147
Oktober	6	36	61	8	120	131	13	122	108	190	243	77	89	153	168	189	133		114	77
November	5	23	55	17	45	113	23	111	34	67	78	45	7	3	22	32	22		18	18
December	2	2	29	15	44	83	4	9	5	47	40	36	23	32	45	44	42		22	19
Aar	205	406	671	300	716	1172	285	914	577	1127	1459	570	705	893	1100	1107	1236		1010	669

Forts. Tabel III. **Regn- (og smeltet sne-) høide i millimeter.**

1919.	Ørlandet	Støren	Lien (Rennebu)	Solem (Surendalen)	Kr.sund N.	Øvre Nisja (Sundalen)	Aandalsnes (Romsdalen)	Ørstevik (Ørsten)	Skaare (Opstryn)	Florø	Indre Holmedal	Balestrand (Sogn)	Lærdal	Stondalen (Aurland)	Raundalen (Voss)	Espeland (Granvin)	Vossevangen	Bergen	Aakre (Fuse)	Ullensvang
Januar	19	4	0	18	25	2	16	42	2	91	49	64	4	5	25	24	15	92	52	27
Februar	52	22	10	65	84	35	74	126	10	36	36	30	4	2	8	17	13	34	22	31
Mars	63	44	43	82	149	37	121	151	84	82	125	120	13	21	85	125	53	147	84	85
April	96	48	49	122	139	83	143	220	88	185	162	152	34	45	121	150	134	255	242	141
Mai	21	12	9	31	17	10	15	40	12	21	20	8	9	14	15	17	15	41	23	22
Juni	102	92	79	93	98	58	76	144	93	91	163	137	51	83	98	132	94	150	105	96
Juli	32	21	16	46	5	46	33	8	11	37	17	27	15	30	56	26	77	26	36	13
August	115	124	93	180	155	61	137	264	94	245	199	185	55	96	150	235	163	330	302	181
September	189	101	23	282	257	65	211	420	213	381	444	462	113	177	328	335	126	490	349	329
Oktober	142	47	96	152	141	96	166	188	132	185	138	164	16	35	64	41	15	164	124	103
November	42	14	12	18	61	8	17	53	14	127	83	171	2	23	51	117		202	85	131
December	37	19	20	34	62	18	39	73	22	121	105	98	3	19	84	89		121	104	109
Aar	910	548	450	1123	1193	519	1048	1729	775	1602	1541	1618	319	550	1085	1308		2052	1528	1268

Forts. Tabel III. **Regn- (og smeltet sne-) høide i millimeter.**

1919.	Suldal (Prestegaarden)	Skudenes	Stavanger	Varhaug (Jæderen)	Egersund	Skreaa (Øvre Siredalen)	Bjelland	Mandal	Oksø	Austad (Sætersdalen)	Mykland (Nedenes)	Tvedestrand	Eikeland (Gjerstad)	Dalen	Rauland	Vestfjorddalen	Utbøen (Seljord)	Ulefoss	Løveid	Færder
Januar	28	117	74	152	177	164	189	231	135	117	128	144	240	107	76	95	87	140	102	79
Februar	7	37	23	30	12	17	28	43	7	3	34	44	16	4	14	4	—	10	10	35
Mars	76	71	42	85	84	73	112	81	44	26	105	108	110	40	45	42	45	65	57	48
April	118	94	69	77	122	110	113	106	56	39	94	76	85	30	34	55	38	64	46	44
Mai	15	8	4	11	19	37	27	19	10	26	24	8	27	23	17	14	22	46	31	15
Juni	66	61	53	52	64	108	98	58	39	70	106	63	58	41	71	37	56	43	55	54
Juli	37	21	15	27	31	110	108	32	39	102	86	103	77	88	114	71	103	129	80	16
August	182	147	138	166	125	112	73	108	75	58	97	158	146	75	45	78	85	88	84	72
September	283	238	199	185	214	252	97	139	52	65	51	49	47	47	41	28	59	73	45	53
Oktober	66	75	46	43	49	42	20	49	50	21	30	63	76	14	16	21	32	22	33	40
November	95	143	75	77	121	147	127	119	83	70	77	103	82	78	48	29	51	72	43	85
December	94	63	45	51	94	123	81	93	50	33	63	100	87	58	45	22	39	48	57	52
Aar	1067	1075	783	956	1112	1295	1073	1078	640	630	895	1019	1051	605	566	496	617	800	643	593

Forts. Tabel III. **Regn- (og smeltet sne-) høide i millimeter.**

1919.	Ramnes (Jarlsberg)	Holmestrand	Evju (Sandsvær)	Veggli (Numedal)	Nygaard (Hol, Hallingdal)	Aal (Hallingdal)	Nes (Hallingdal)	Stein (Ringerike)	Skinnerviken (Toten)	Frydenlund (Valdres)	Granheim (Vestre Slidre)	Vang (Valdres)	Austinn (Skjaak)	Dovre	Listad (Søndre Fron)	Solbjem (Ringebu)	Lillehammer	Hamar	Rena
Januar	184	173	123	80	50	46	55	58	74	85	66	48	9	16	58	52	86	48	90
Februar	46	31	19	6	8	6	5	7	27	12	8	2	1	6	4	4	4	6	13
Mars	79	74	87	28	35	22	12	13	37	32	25	29	17	15	15	15	26	12	34
April	74	62	68	22	36	25	36	42	71	28	27	24	13	25		17	33	37	38
Mai	21	23	33	14	5	7	2	17	11	7	11	15	4	5		10	26	24	34
Juni	37	40	56	47	68	57	51	43	82	93	64	48	31	36		51	67	64	85
Juli	19	29	77	39	54	41	42	63	70	85	105	69	37	53		50	51		55
August	110	110	76	68	105	87	49	85	109	70	76	44	42	71		25	82		74
September	51	52	46	51	106	41	29	82	68	54	71	56	76	62		22	63		68
Oktober	65	40	46	26	48	27	14	21	102	27	27	17	18	24		8	26		27
November	93	77	62	44	52	39	37	30	76	44	49	24	9	10		40	41		62
December	49	56	40	22	64	16	30	29	30	21	15	20	8	8		11	20		39
Aar	828	767	733	447	631	414	362	490	757	558	544	396	265	331		305	525		619

Forts. Tabel III. **Regn- (og smeltet sne-) høide i millimeter.**

1919.	Ytre Rendalen	Tønset	Kongens Grube	Røros	Sanden (Trysil)	Aabogen	Skogly (Nordre Odalen)	Ullensaker	Bjørnholt (Aker)	Kristiania	Aas	Moss	Elvestad (Eidsberg)	Ørje (Ømark)	Fredrikshald
Januar	41	5	9	20	51	57	76	87	156	71	84	108	55	57	52
Februar	0	3	10	6	4	10	9	19	18	8	13	33	14	11	20
Mars	6	18	16	18	26	42	43	43	99	42	39	65	43	44	36
April	18	16	27	21	22	49	44	53	53	38	47	38	29	36	34
Mai	15	12	14	23	18	19	14	15	27	17	18	22	16	10	8
Juni	56	45	82	48	48	44	57	53	67	45	51	29	32	48	34
Juli	44	35	33	45	53	38	50	89	41	32	37	43	21	46	28
August	48	41	63	47	128	80	80	92	127	66	78	91	70	121	72
September	69	66	77	62	64	54	60	60	92	57	64	39	70	76	77
Oktober	8	20	38	32	11	16	24	31	45	31	36	37	25	28	38
November	37	18	20	15	37	50	82	85	103	66	85	91	87	79	107
December	7	22	20	14	26	30	49	37	51	37	43	49	35	39	31
Aar	349	301	409	351	488	489	588	664	879	510	595	645	497	595	537

Tabel IV. **Avvikelser fra den normale regnhøide i millimeter.**

1919.	Karasjok	Vardø	Polmak (Nøisomhed)	Mehavn	Gjesvær	Alten	Tromsø	Moen (Maalselven)	Barkestad (Øksnes)	Svolvær	Røst	Bodø	Hatfjelddalen
Januar	−15	−50	−19	−39	−24	−17	−79	−39	−61	−121	−43	−68	−100
Februar	−14	+33	−4	+21	+4	+12	+15	0	−33	+37	+58	+61	+36
Mars	−9	+26	+2	+15	−5	+5	+15	−14	−27	−39	−3	−25	−15
April	−3	−25	−11	0	+13	+4	+13	+6	+35	+5	+35	+16	+30
Mai	−26	−23	−14	−11	−4	−14	−36	−17	−49	−53	−3	−28	−9
Juni	−2	−19	−19	−24	−31	+17	−16	−8	+24	+42	+6	+9	+69
Juli	−44	−9	−38	−13	+5	−42	−44	−29	−40	+33	−15	−18	−40
August	−15	+129	+51	+59	+91	−16	+7	+44	+8	+8	+13	−19	−2
September	+17	+10	+6	+55	+168	+61	+77	+60	+103	+147	+14	+53	+140
Oktober	−30	−4	−31	+33	+37	−15	+5	+34	+31	+57	+13	−10	+74
November	−22	−7	−14	−31	+26	−3	0	−27	−93	−116	−18	−100	−101
December	−17	−28	−12	−31	+7	−11	−92	−45	−74	−121	−15	−53	−51
Aar	−180	+33	−103	+34	+287	+19	−135	−35	−176	−121	+42	−182	+31

Forts. Tabel IV. **Avvikelser fra den normale regnhøide i millimeter.**

1919.	Brønnø	Bessaker (Roan)	Skei (Overhallen)	Stenkjær	Østaas (Hegre)	Trondhjem	Ørlandet	Støren	Lien (Rennebu)	Solem (Surendalen)	Kr.sund N.	Øvre Nisja (Sundalen)	Aandalsnes (Romsdalen)	Ørstevik (Ørsten);	Skaare (Opstryn)	Florø
Januar	−62	−74	−135	−67	−95	−84	−75	−84	−62	−124	−124	−101	−115	−197	−174	−142
Februar	+69	+15	+146	−13	+10	−12	−31	−51	−43	−42	−8	−50	−26	−41	−104	−129
Mars	−4	−17	−33	−21	−32	−16	−4	−14	+5	−3	+68	−14	+36	+7	+7	−71
April	+19	+27	+67	+18	+24	−18	+42	−6	+20	+49	+77	+47	+75	+106	+37	+81
Mai	0	−38	+8		−34	−20	−30	−43	−22	−36	−46	−14	−52	−51	−32	−92
Juni	+41	+38	+37		+55	+40	+61	+24	+24	+21	+44	+26	+18	+72	+54	+3
Juli	−15	−23	−34		−59	−39	−33	−78	−61	−56	−73	0	−49	−82	−64	−103
August	+16	+47	+20		+57	+52	+28	+11	+2	+48	+48	+1	+37	+116	+8	+52
September	+119	+88	+163		+117	+69	+88	0	−49	+145	+121	+3	+67	+195	+82	+138
Oktober	+54	+62	+23		+14	−11	+35	−43	+37	+26	−4	+42	+51	−7	+11	−63
November	−95	−91	−117		−75	−58	−57	−70	−50	−117	−60	−84	−131	−174	−117	−95
December	−41	−57	−69		−54	−45	−44	−49	−21	−59	−50	−42	−71	−109	−93	−97
Aar	+101	−23	+76		−72	−106	−20	−403	−220	−148	+13	−186	−160	−166	−385	−518

Forts. Tabel IV. **Avvikelser fra den normale regnhøide i millimeter.**

1919.	Indre Holmedal	Balestrand (Sogn)	Lærdal	Stondalen (Aurland)	Raundalen (Voss)	Espeland (Granvin)	Vossevangen	Bergen	Aakre (Fuse)	Ullensvang	Suldal (Prestegaarden)	Skudenes	Stavanger	Varhaug (Jæderen)	Egersund	Skreaa (Øvre Siredal)	Bjelland	Mandal
Januar	−210	−178	−46	−69	−132	−169	−119	−111	−121	−151	−180	+8	−30	+37	+39	−26	+78	+121
Februar	−142	−133	−32	−47	−97	−121	−77	−116	−99	−100	−125	−57	−52	−55	−97	−121	−65	−52
Mars	−15	−8	−15	−21	−5	+11	−20	−4	−23	−26	−23	−19	−27	−2	−15	−46	+6	−23
April	+64	+65	+21	+20	+66	+74	+80	+163	+158	+82	+42	+32	+7	0	+31	+23	+44	+35
Mai	−62	−80	−15	−18	−49	−64	−37	−75	−60	−38	−60	−50	−49	−55	−53	−50	−42	−55
Juni	+80	+65	+22	+48	+23	+52	+47	+57	+24	+42	−10	+7	+4	+3	+10	+23	+41	−2
Juli	−87	−71	−28	−22	−43	−85	+10	−132	−87	−60	−79	−63	−60	−76	−78	−17	0	−67
August	+38	+14	+3	+7	+1	+75	+65	+140	+137	+75	+29	+21	+23	+29	−16	−49	−66	−37
September	+239	+263	+60	+100	+164	+168	+16	+260	+179	+197	+131	+124	+94	+75	+86	+98	+7	+27
Oktober	−67	−54	−28	−35	−78	−114	−104	−76	−49	−38	−107	−71	−78	−108	−126	−171	−142	−118
November	−127	−43	−43	−42	−88	−54		−4	−93	−32	−81	+17	−43	−46	−31	−57	−17	−36
December	−125	−117	−40	−48	−57	−83		−90	−56	−59	−98	−64	−69	−74	−55	−80	−81	−72
Aar	−414	−277	−141	−127	−295	−310		+12	−90	−108	−561	−115	−280	−272	−305	−473	−237	−279

Forts. Tabel IV. **Avvikelser fra den normale regnhøide i millimeter.**

1919.	Oksø	Austad (Sætersdalen)	Mykland (Nedenes)	Tvedestrand	Eikeland (Gjerstad)	Dalen	Rauland	Vestfjorddalen	Utbøen (Seljord)	Ulefoss	Løveid	Færder	Rannes (Jarlsberg)	Holmestrand	Evju (Sandsvær)	Veggli (Numedal)	Nygaard (Hol, Hallingdal)	Aal (Hallingdal)
Januar	+70	+43	+56	+79	+176	+49	+27	+65	+41	+98	+55	+53	+140	+123	+84	+48	−9	+16
Februar	−48	−60	−33	−25	−46	−44	−30	−19	−40	−29	−32	+11	+14	−15	−17	−20	−32	−17
Mars	−20	−43	+15	+18	+24	−25	−1	+5	−6	+6	0	+3	+11	−4	+30	−17	−11	−5
April	+8	−8	+32	+12	+14	−12	−7	+10	−11	+15	+3	+1	+17	+5	+21	−23	−1	−4
Mai	−47	−37	−39	−62	−47	−36	−34	−39	−38	−11	−20	−39	−33	−35	−21	−36	−39	−34
Juni	−8	+19	+44	+2	0	−15	+24	−15	−6	−17	+7	+17	−11	−6	+3	−9	+28	+19
Juli	−41	+13	−16	−1	−31	−1	+25	−17	+1	+29	−8	−48	−70	−61	−11	−45	−15	−26
August	−37	−55	−41	+18	+7	−36	−72	−29	−49	−44	−26	−13	−1	−5	−28	−36	+24	+10
September	−28	−4	−32	−45	−46	−16	−24	−20	−8	−2	−21	0	−23	−11	−11	−3	+45	−4
Oktober	−76	−100	−105	−69	−67	−90	−67	−64	−81	−101	−65	−47	−40	−66	−44	−57	−12	−20
November	−21	−27	−32	−19	−37	+10	−15	−28	−24	−14	−31	+25	+11	−3	−9	−7	−15	−2
December	−56	−68	−60	−21	−38	−29	−19	−31	−28	−30	−21	−4	−30	−35	−30	−34	−1	−24
Aar	−304	−327	−211	−113	−91	−245	−193	−182	−249	−100	−159	−41	−15	−113	−33	−239	−38	−91

Forts. Tabel IV. **Avvikelser fra den normale regnhøide i millimeter.**

1919.	Nes (Hallingdal)	Stein (Ringerike)	Skinnerviken (Toten)	Frydenlund (Valdres)	Granheim (Vestre Slidre)	Vang (Valdres)	Austin (Skjaak)	Dovre	Listad (Søndre Fron)	Solhjem (Ringebu)	Lillehammer	Hamar	Rena	Ytre Rendalen	Tønset
Januar	+35	+36	+44	+60	+40	+20	−14	−17	+44	+35	+55	+23	+52	+23	−14
Februar	−7	−13	+5	−9	−14	−17	−12	−20	−4	−11	−24	−14	−18	−17	−10
Mars	−8	−15	−7	−3	−3	0	+7	−8	−1	−5	−13	−19	−12	−14	+4
April	+14	+13	+36	−1	+2	0	+6	+11		−4	−3	+9	−5	−2	+3
Mai	−31	−23	−43	−44	−30	−21	−10	−21		−29	−23	−20	−21	−19	−12
Juni	+10	−1	+30	+36	+11	+8	+15	+3		+7	+20	+15	+29	+12	+10
Juli	−23	−7	−12	+3	+27	+1	+7	−1		−18	−21		−30	−16	−20
August	−34	+5	+7	−34	−9	−34	+3	+14		−58	−12		−32	−33	−15
September	−11	+33	+8	−1	+22	+16	+49	+32		−20	+17		+8	+31	+34
Oktober	−30	−35	+32	−33	−24	−30	−10	−6		−39	−36		−46	−34	−6
November	+7	−8	+29	+3	+12	−11	−15	−16		+11	−2		+16	+11	−1
December	+4	−6	−19	−19	−25	−16	−17	−22		−22	−34		−23	−23	+1
Aar	−74	−21	+110	−42	+9	−84	+9	−51		−153	−76		−82	−81	−26

Forts Tabel IV. **Avvikelser fra den normale regnhøide i millimeter.**

1919.	Kongens Grube	Røros	Sanden (Trysil)	Aabogen	Skogly (Nordre Odalen)	Ullensaker	Bjørnholt (Aker)	Kristiania	Aas	Moss	Elvestad (Eidsberg)	Ørje (Ømark)	Fredrikshald
Januar	−13	−7	+21	+22	+38	+44	+98	+44	+42	+57	+17	+8	+1
Februar	−7	−16	−28	−15	−25	−15	−40	−19	−25	−11	−16	−30	−20
Mars	−3	−2	−12	+3	−4	−10	+26	+9	−10	+1	+3	−6	−9
April	+11	+9	−15	+13	+4	+1	−14	+4	+3	−14	−9	−12	−8
Mai	−15	−3	−35	−27	−41	−43	−46	−26	−34	−34	−31	−44	−43
Juni	+27	+2	−26	+1	+2	0	−4	−2	+1	−13	−18	+1	−9
Juli	−42	−23	−38	−27	−32	+9	−77	−42	−46	−34	−55	−36	−45
August	−22	−23	+19	−8	−17	−15	−17	−24	−24	−10	−20	+16	−20
September	+16	+17	−12	−7	−7	−7	−22	−2	−8	−19	+8	+14	+19
Oktober	0	0	−70	−52	−54	−52	−84	−34	−52	−56	−54	−55	−42
November	−1	−10	−10	+4	+24	+22	−4	+19	+18	+21	+33	+17	+44
December	−2	−12	−24	−18	−16	−34	−51	−7	−26	−33	−19	−25	−41
Aar	−51	−68	−230	−111	−128	−100	−235	−80	−161	−145	−161	−152	−173

Tabel V.

Station	Høide over havet	Aarets høieste temperatur	Iagttat	Aarets laveste temperatur	Iagttat	Aarlig amplitude
Siččajavre (Kautokeino) .	ca.400m	29.8 ° C.	1 juli	— 42.2°C.	16 februar	72.0 ° C.
Karasjok	128	27.9	30 juni	— 43.9	24 december	71.8
Elvenes (Sydvaranger) . .	7	27.8	9 juli	— 36.5	17 februar	64.3
Vardø	10	16.8	2 august	— 19.8	18 —	36.6
Mehavn	6	25.5	27 juni.	— 20.4	21 december	45.9
Gjesvær	7	28.3	27 —	— 17.5	19 februar	45.8
Alten	10	27.6	29 —	— 30.9	23 december	58.5
Tromsø	45	26.1	29 —	— 15.3	23 mars	41.4
Andenes	7	21.8	20 juli	— 11.6	24 —	33.4
Svolvær	4	26.2	30 juni	— 13.0	24 december	39 2
Røst	5	19.0	21 juli	— 11.0	24 —	30.0
Skomvær	17	19.5	21 —	— 10.0	24 —	29.5
Bodø	22	24.8	19 —	— 20.0	24 —	44.8
Hatfjelddalen	222	25.2	19 —	— 40.5	29 —	65.7
Brønnø	6	27.6	21 —	— 16.8	25 —	44.4
Nordøerne	31	20.8	22 —	— 14.8	25 —	35.6
Stenkjær	7	27.2	22 —	— 27.9	24 mars	55.1
Trondhjem	40	28.1	21 —	— 23.2	26 december	51.3
Kristiansund N.	18	23.4	22 —	— 13.0	26 —	36.4
Øvre Nisja (Sundalen) . .	200	26.1	19 —	— 24.2	26 —	50.3
Ona	9	17.0	5 mai	— 10.6	26 —	27.6
Molde	18	24.2	23 juli	— 14.2	26 —	38.4
Opstryn (Nordfjord) . . .	205	24.8	6 —	— 15.0	26 —	39.8
Florø	7	21.3	21 —	— 10.8	27 —	32.1
Balestrand (Sogn)	28	24.8	4 —	— 13.0	7 februar	37.8
Lyster Sanatorium	502	21.5	6 —	— 17.0	7 —	38.5
Ljøsne	107	28.8	6 —	— 20 0	7 —	48.8
Lærdal	3	26.8	6 —	— 17.1	8 —	43.9
Hellisø	19	19.4	21 —	— 7.9	6 —	27.3

Bergen	22	23.6	4 juli	— 10.7 °C.	26 december	34.3 °C.
Vossevangen	56	28.6	6 —			
Finse	1226	18.5	6 —	— 29.8	27 —	48.3
Ullensvang	30	24.4	6 —	— 12.0	26 december	36.4
Utsire	50	17.9	11 mai	— 8.3	7 februar	26.2
Skudenes	7	21.4	23 juli	— 11.8	26 december	33.2
Kvassheim (Jæderen)	9	18.9	20 —	— 13.1	7 februar	32 0
Mandal	5	25.4	11 —	— 17 4	7 —	42.8
Oksø	11	22.6	10 —	— 13.3	7 —	35.9
Torungen	15	27.0	10 —	— 13.9	7 —	40 9
Austad (Sætersdalen)	240	29.0	17 —	— 23.6	27 december	52.6
Dalen	103	27.8	11 —	— 20.2	28 —	48.0
Ulefoss	28	26 9	11 —	— 23.1	24 —	50.0
Færder	9	24 2	10 —	— 11.2	27 —	35.4
Veggli (Numedal)	203	27.5	11 —	— 28.4	7 februar	55.9
Nes (Hallingdal)	163	29.0	6 —	— 34.5	27 december	63.5
Granheim (vestre Slidre)	391	25.4	6 —	— 33.7	29 —	59.1
Dovre	644	23.3	6 —	— 26.0	29 —	49.3
Listad (Søndre Fron)	318	28.1	6 —	— 31.7	29 —	59.8
Lillehammer	195	27.2	11 —	— 25.3	29 —	52.5
Mesnalien	574	24.0	5 —	— 22.6	29 —	46.6
Hamar	140			—		
Rena	225	28.2	11 —	— 36.7	29 —	64.9
Tønset	490	25.0	10 —	— 40.0	27 —	65.0
Kongens Grube	856	21.9	10 —	— 27.8	26 —	49.7
Røros	630	22.0	24 mai	— 38.2	28 —	60.2
Aabogen	147	27.0	11 juli	— 29.5	29 —	56.5
Kristiania	25	30.5	10 —	— 18.4	29 —	48.9
Asker	156	28.5	11 —	— 19.9	30 —	48.4
Aas landbrukshøiskole	86	27.9	10 —	— 23.3	29 —	51.2

De høieste temperaturer for Kristiania, Aas og Trondhjem er observeret med maksimumstermometer.